



Proseminar Datenschutz in der Anwendungsentwicklung

Dr.-Ing. Katrin Borcea-Pfitzmann

Dresden, Oktober 2017

Heute:

- Kontakt
- Ziele der Lehrveranstaltung
- Organisation des Semesters
- Inhalte des Proseminars
- „Arbeiten“ 😊
- Fragen

Vorstellung

Dr.-Ing. Katrin Borcea-Pfitzmann

- katrin.borcea@tu-dresden.de
- APB 1013
- Tel. +49 351 463 38414
- Forschung: Privacy, Identity Management, Ubiquitous Computing, Reputation
- Studienfachberatung INF, IST, CSE
- Modularisierung, Akkreditierung

Ziele des Proseminars

Vermitteln und Verfeinern von Kompetenzen bzgl.

- Selbständiges Aus- und Erarbeiten sowie Aufbereiten von wissenschaftlichen Themen,
- Führen wissenschaftlicher Diskussionen,
- Präsentieren und Verteidigen von Ergebnissen.

→ Einstieg in das wissenschaftliche Arbeiten,

→ Erlernen von Kreativitätstechniken

→ Vorbereitung und Qualifizierung für Anfertigen von Abschlussarbeiten

09.10.2017	Einführungsveranstaltung und 6-3-5-Methode
16.10.2017	Keine Lehrveranstaltung
23.10.2017	Recherche
30.10.2017	Keine Lehrveranstaltung
06.11.2017	
13.11.2017	Kennenlernen und Anwenden von Kreativitätsmethoden
20.11.2017	Erinnern, sortieren, gliedern, auf Linie bringen ...
27.11.2017	
04.12.2017	Vorträge „Wissenschaftliches Arbeiten“ (Erstellung von wissenschaftlichen Ausarbeitungen, Vorträge)
11.12.2017	
18.12.2017	<i>Gemeinsames Arbeiten am Thema</i>
25.12.2018	Keine Lehrveranstaltung (Weihnachten)
01.01.2018	Keine Lehrveranstaltung (Neujahr)
08.01.2018	
15.01.2018	
22.01.2018	Vortrag / Vorträge
29.01.2018	Abgabe der Ausarbeitung, Auswertung

Kennenlernen, was sind Ihre Erwartungen?

Seien Sie kreativ! 😊

- Finden Sie 5 Eigenschaften, die Sie eint!
- Finden Sie 5 Eigenschaften, in denen Sie sich unterscheiden!

Inhaltliche Zielstellung des Seminars

Ausarbeitung zum Themengebiet

Privacy im Kontext von Smart Homes

- State of the Art
- Diskussion der Ansätze
- Darstellung eigener Ideen
- Eigene Ideen kritisch hinterfragen

6-3-5 Methode

Wozu:

- Eignet sich zur Ideenfindung
 - Schnell
 - Ungewöhnliche Ideen
- Kann spontan angewandt werden

6-3-5 Methode

Wie:

1. Jeder Teilnehmer erhält ein vorbereitetes Arbeitsblatt
2. Thema wird zentral auf Arbeitsblatt geschrieben
3. Jeder Teilnehmer verfasst innerhalb von 3-5 Minuten 3 Ideen und trägt sie in die Felder ein
4. Nach Ablauf der Zeit werden die Arbeitsblätter im Uhrzeigersinn an den Nachbarn weitergereicht
5. Jeder Teilnehmer muss nun versuchen, die genannten Ideen aufzugreifen, zu ergänzen und weiterzuentwickeln und trägt die 3 neuen Ideen ein
6. usw...

Freies Arbeiten ...

Schwerpunkt

- Privacy im Kontext von Smart Homes

Auswertung der Ergebnisse der 6-3-5-Methode

Hausaufgabe: Recherche zum Themengebiet *Privacy im Kontext von Smart Homes*

→ Literaturrecherche, u.a.

- IEEE (<http://ieeexplore.ieee.org/>),
- ACM Digital Library (<http://portal.acm.org>),
- SpringerLink (<http://www.springerlink.com/>)

... and last but not least ...

- Pflichtveranstaltung!!!
- Individuelle Treffen während des gesamten Semesters nach Vereinbarung möglich
- Aktuelle Infos:
 - <https://tu-dresden.de/ing/informatik/sya/ps/studium/seminars/ps-dida>
 - auditorium

Bis zum nächsten Montag